



UTENOS KOLEGIJA

Dr. ROMA ŠIUGŽDAITĖ

EKSPERIMENTINĖS PSICHOLOGIJOS FAKULTETAS,

GENTO UNIVERSITETAS, BELGIJA

Šiuo metu atlieka tyrimus Kembridžo universitete, Jungtinė Karalystė



Kursas: **Neuromokslo taikymai medicinoje, socialiniuose moksluose ir inžinerijoje**

2019-04-01 – 2019-04-13

Data	Laikas	Veikla	Vieta
Sekmadienis 2019-03-31	20:40	Atvykimas	
Pirmadienis 2019-04-01	11:20 – 12:50	Paskaita <i>Neuromokslų svarba medicinoje, socialiniuose moksluose ir inžinerijoje. Ivedas i neuromokslų metodus, keliame klausimai. Istorinė apžvalga. I dalis</i>	Maironio g. 18, 505 aud.
	13:00 - 14:00	Susitikimas su kolegijos, Medicinos ir Verslo ir technologijų fakulteto administracija, Katedrų vedėjais, skyrių vadovais	Maironio g. 7, 25 aud.
Antradienis 2019-04-02	9:40 – 11:10	Paskaita <i>Neuromokslų svarba medicinoje, socialiniuose moksluose ir inžinerijoje. Ivedas i neuromokslų metodus, keliame klausimai. Istorinė apžvalga. II dalis</i>	Maironio g. 18, 505 aud.
	11:20 – 12:50 13:00 – 14:30	Paskaita <i>Magentinio rezonanso tomografijos (MRI), kaip vienos iš neurotechnologijų, taikymas klinikiniuose tyrimuose. Eksperimentų pavyzdžiai</i>	Maironio g. 18, 505 aud.
	15:30-17:00	Lankymasis Utenos kraštotyros muziejuje	
Trečiadienis 2019-04-03	9:40 – 11:10 11:20 – 12:50	Paskaita <i>Magentinio rezonanso tomografijos, kaip vienos iš neurotechnologijų, naudojimas socialiniuose moksluose. Pavyzdžiai</i>	Maironio g. 18, 901 aud.
	18:00-20:00	Lankymasis Utenos kino namuose, Taurapolis	
Ketvirtadienis 2019-04-04	9:40 – 11:10 11:20 – 12:50	Paskaita <i>Funkcinio magentinio rezonanso tomografija (fMRI) klinikiniuose tyrimuose. Duomenų apdorojimo metodai.</i>	Maironio g. 18, 505 aud.

Data	Laikas	Veikla	Vieta
	13:00 – 13:50	Susitikimas su Verslo ir technologijų fakulteto dėstytojais	Maironio g. 18 Dekanatas
Penktadienis 2019-04-05	9:40 – 11:10 11:20 – 12:50	Paskaita <i>Funkcinio magnetinio rezonanso tomografija socialiniuose tyrimuose.</i>	Maironio g. 18, 505 aud.
Pirmadienis 2019-04-08	11:20 – 12:50 13:00 – 13:50	Paskaita <i>EEG (elektroencefalografija) and MEG (magnetoencefalografija). Smegenų kompiuterio sąsaja.</i>	Maironio g. 18, 505 aud.
Antradienis 2019-04-09	9:40 – 11:10 11:20 – 12:50	Paskaita <i>Transkranijinė magnetinė stimuliacija (TMS) ir kombinuoti metodai (TMS – fMRI). Taikymo pavyzdžiai, atliktų eksperimentų pristatymas</i>	Maironio g. 18, 505 aud.
Trečiadienis 2019-04-10	9:40 – 11:10 11:20 – 12:50	Paskaita <i>Funkcinės ir efektyvios smegenų jungtys. Priežastiniai ryšiai. Modeliai ir jų testavimas.</i>	Maironio g. 18, 505 aud.
Ketvirtadienis 2019-04-11	9:40 – 11:10 11:20 – 12:50	Paskaita <i>Rezultatų atkuriamumas, ateities kryptys. Kodėl to reikia?</i>	Maironio g. 18, 505 aud.
Penktadienis 2019-04-12	9:40 – 11:10 11:20 – 12:50	Paskaita <i>Atviras mokslas – patikimesnis mokslas?</i>	Maironio g. 18, 505 aud.
Šeštadienis 2019-04-13	9:00	Išvykimas	